



Biblioteca de l'EPSEVG: memòria estadística 2009 i recull d'actuacions clau

Biblioteca EPSEVG. SBD
Febrer 2010

SUMARI

1. Instal·lacions	
1.1. Espais polivalents	5
1.2. Horaris d'obertura de la Biblioteca	5
1.3. Usuaris	6
2. Tecnologia	
2.1. Equipaments TIC	10
3. Col·leccions	
3.1. Fons de suport a les titulacions	12
3.2. Revistes	12
3.3. Catalogació de fons biblioteca	14
3.4. Catalogació de fons de Departaments	14
4. Bibliotècnia	
4.1. Visites a la pàgina web de la Biblioteca	16
5. Serveis bibliotecaris	
5.1. Préstec de documents	18
5.2. Consulta a Sala	19
5.3. Servei d'obtenció de documents	19
5.4. Préstec de portàtils	20
5.5. Reserves de sales de treball en grup	20
5.6. Informació i recerca bibliogràfica	21
5.7. Servei NorWeb	21
5.8. Servei d'Alertes Bibliogràfiques	21
5.9. La Factoria de recursos docents	22
5.10. El Diari de la Biblioteca	26
6. Habilitats informacionals	
6.1. Sessions d'acollida per a estudiants de nou ingrés	28
6.2. Habilitats informacionals per als estudiants de grau i de postgrau i PDI/PAS	28
7. Coneixement UPC	
7.1. UPCommons: portal d'accés obert coneixement de la UPC	31
7.2. Gestió, difusió i accés a la producció docent	31
7.3. Gestió, difusió i accés a la producció de recerca	32
8. Accés a la cultura	
8.1. Col·leccions culturals	33
8.2. Exposicions i actes de promoció cultural a l'EPSEVG	33
9. Professionals	
9.1. Formació i desenvolupament professional	37
9.2. Pla de formació en cadena de la Biblioteca de l'EPSEVG	37
9.3. Publicacions	38
9.4. Participació activa en diferents fòrums professionals	38
10. Organització i gestió	
10.1. Professionals	39
10.2. Gestió dels recursos	40
10.3. Bústia de suggeriments	41

DELS RECURSOS. 1/Instal·lacions

“Millorarem els espais, les instal·lacions i els equipaments de les biblioteques per tal d’adaptar-les a les noves necessitats d’aprenentatge i recerca dels usuaris”

1.1. Espais polivalents

Espai	m ²	Places de treball
Biblioteca (superfície total)	1540 ₍₁₎	252 ₍₂₎
Zona d'estudi	374,62	219
Zona de lectura	191,6	171
Zona bucs	183,02	48
Sales de treball en grup	66,97	24
STG1	16,07	6
STG2	17,02	6
-STG3	16,95	6
-STG4	16,93	6
Factoria de recursos docents	31,89	4
Àrea de formació	40,7	11
Laboratori d'idiomes	29	6
Zona reprografia	8,67	*
Zona de treball intern	52,27	*
Àrea Tècnica	35,98	4
Direcció	16,29	1
Magatzem	144,53	*
Zona d'exposicions	53,99	*
Servei d'informació especialitzada (SIE)	19,5	2
Servei de préstec	24,25	2
Zona de descans	31,81	4



1.2 Horaris d'obertura de la Biblioteca

Obertura ordinària	
Dilluns a divendres	De 9h a 21h
Setmana Santa	De 9h a 14,30h
Juliol (a partir del dia 13)	De 9h a 14,30h
Agost	Tancat

Obertura extraordinària	
Caps de setmana i festius	De 10h a 20h

1. Contempla accessos i serveis
2. El total ve donat per la suma de: Zona d'estudi, Sales de treball en grup i l'Àrea de formació.

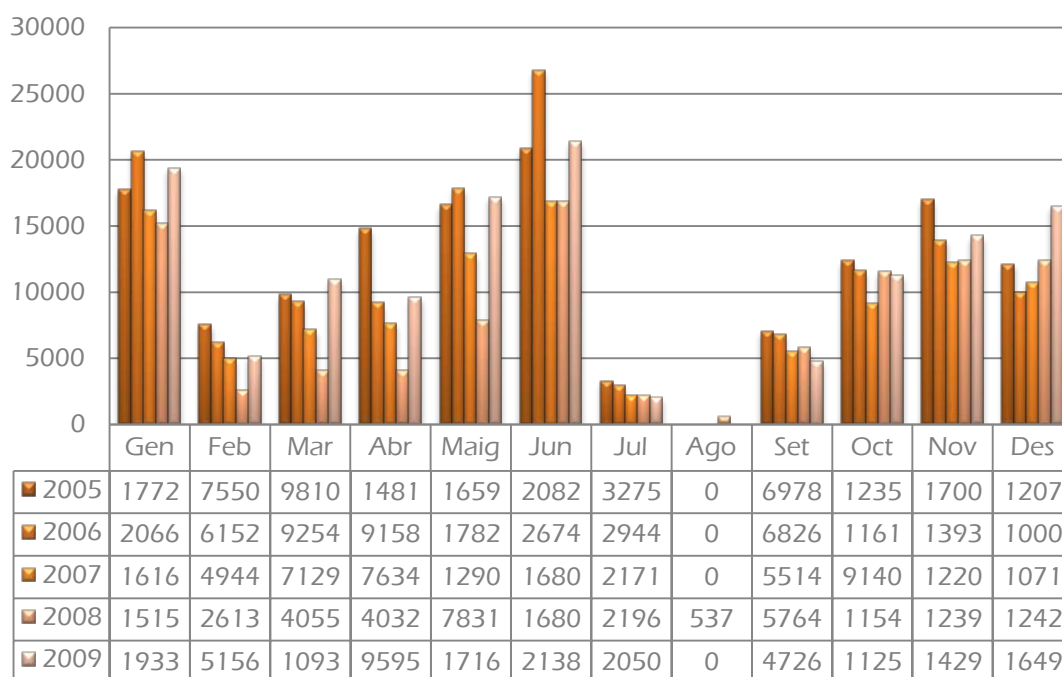
Hores d'obertura



1.3. Usuaris

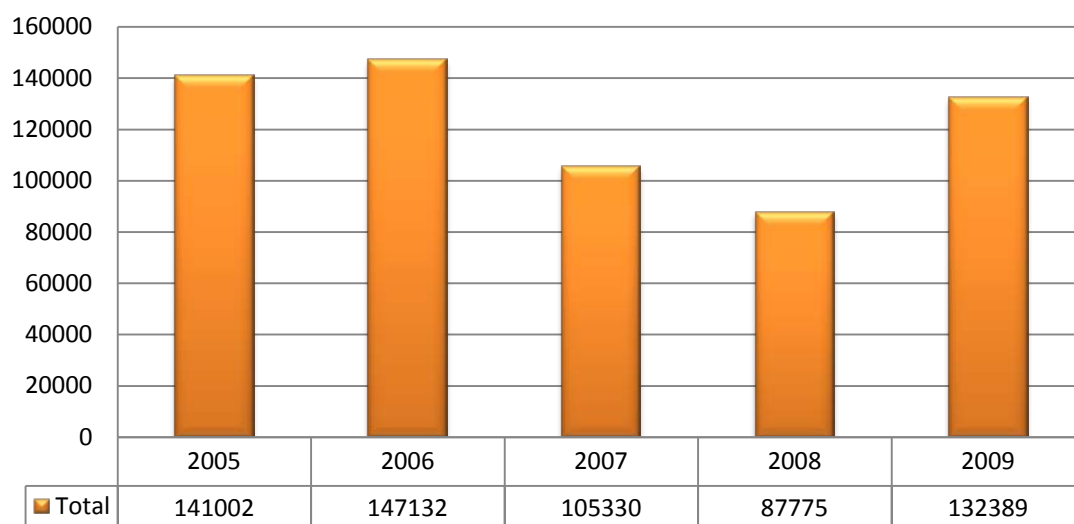
Visitants mensuals en obertura ordinària

Visitants mensuals durant l'obertura ordinària



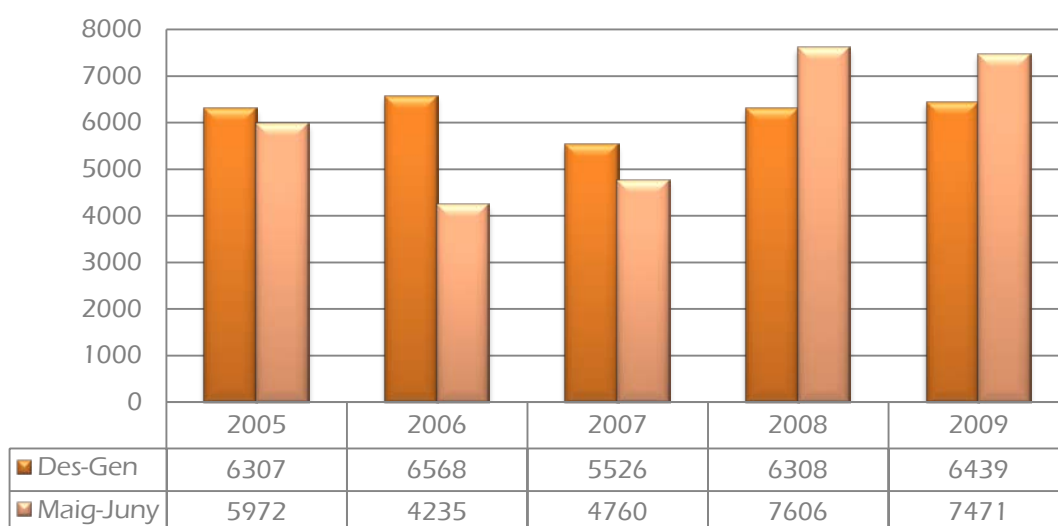
·Visitants anuals en obertura ordinària

Visitants anuals durant l'obertura ordinària



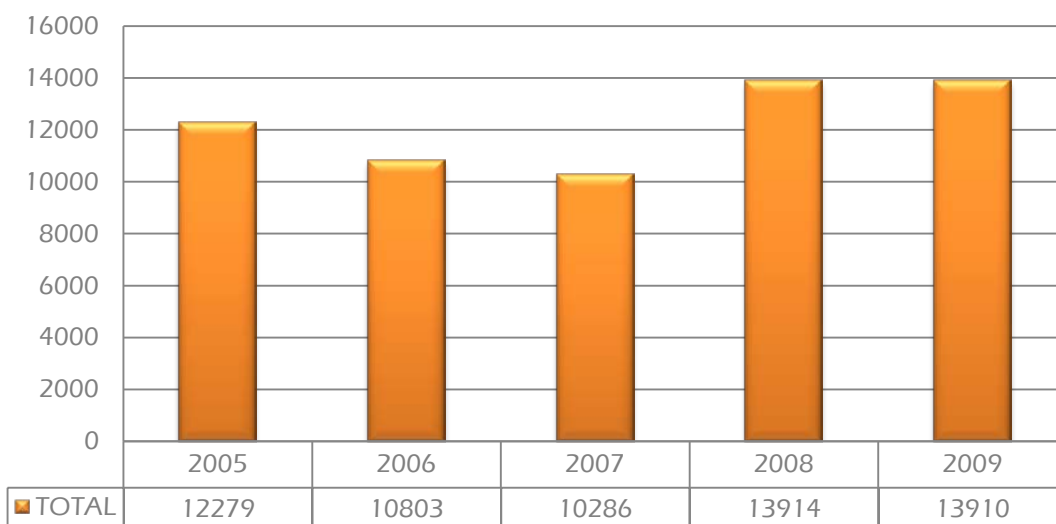
·Visitants en obertura extraordinària

Visitants mensuals durant l'obertura extraordinària



·Visitants anuals en obertura extraordinària (dades globals)

Visitants anuals durant l'obertura extraordinària



RECULL D'ACTUACIONS CLAU

- S'ha realitzat una prova pilot d'obertura extraordinària nocturna durant el mes de gener.
- S'ha incrementat un total de 30 hores l'obertura extraordinària en caps de setmana.
- S'ha incrementat els punts de lectura amb accés a una connexió elèctrica per facilitar el treball amb ordinadors portàtils amb la instal·lació de 55 endolls repartits per la sala de treball.
- S'ha creat el Laboratori d'Idiomes per potenciar el fons per l'aprenentatge d'idiomes.
- S'ha dissenyat, de manera específica, per a períodes molt alta aflluència d'usuaris, una campanya antifurts basada en una senyalització especial i en la difusió de missatges preenregistrats (en català, castellà i anglès) mitjançant l'equip de megafonia
- S'han renovat dues de les 4 càmeres de seguretat i s'ha substituït el monitor de control en blanc i negre de 15" per un monitor en color de 19".

DELS RECURSOS. 2/Tecnologia

“Facilitarem la tecnologia que necessiten els usuaris per a la cerca i gestió de la informació en el seu procés d’aprenentatge”

2.1. Equipaments TIC

Factoria de Recursos Docents	Nombre
PC's	5
Escàners	1
Lectors-Enregistradora CD (integrats a PC)	5
Lectors DVD (integrats a PC)	5
Projectors/visors de diapositives	1 projector diapositives
Pantalla Canó	1
Capturadores vídeo	1
Videocàmera	2
Adaptador de diapositives	1
Gravadores de CD	5
Alimentador de documents	1
Vídeo	1
Regravador de DVD	1
Disc dur portàtil	2
Impressores del personal	1
Càmeres fotogràfiques	1

Àrea de Formació	Nombre
PC	14
Escàners	0
Lectors CD (integrats a PC)	12
Reproductors àudio CD	12
Lectors àudio	6 <i>discmans</i> i 3 <i>walkmans</i>
Televisor per vídeo	1
Televisors disponibles	2
Aparells de vídeo	1
Projectors/visors de diapositives	1 canó

Biblioteca	2009
Antifurts	1
Aparells de fax	1
Fotocopiadores	1
- Usuaris	1
- Ús intern	0
Escàners a disposició del personal	1
Impressores del personal	5
Ordinadors portàtils d'ús públic	10



RECULL D'ACTUACIONS CLAU

- S'han substituït els *accés point* per resoldre els problemes d'accessibilitat a Eudoram
- S'ha migrat l'agenda compartida des del Lotus Notes al Google Calendar i s'ha integrat a l'escriptori virtual: <http://netvibes.com/bib340>

DELS RECURSOS. 3/Col·leccions

“Adquirirem i difondrem les col·leccions bibliogràfiques científiques o tècniques que els estudiants, professors i investigadors necessiten per als seus estudis i treballs de recerca.”

3.1. Fons de suport a les titulacions

A la Biblioteca de l'EPSEVG es troba fons **bàsic i especialitzat** en les següents matèries::

Enginyeria elèctrica	Enginyeria química	Economia i organització d'empreses
Enginyeria electrònica	Informàtica	Telecomunicacions
Enginyeria mecànica	Enginyeria dels materials	Informàtica
Física	Matemàtiques i estadística	Normativa tècnica
So, imatge i multimèdia	Recursos generals	

També, s'hi poden trobar les següents col·leccions culturals i especials:

Autoaprenentatge (idiomes i ofimàtica)	Ciència Ficció	Òpera i Grans Veus
Món laboral	Propietat intel·lectual	Tecnologia i discapacitat
Tecnologia i societat	Fons antic	Espai Europeu d'Ensenyament Superior
Medi ambient	Cuina	Cinema Fantàstic i de Terror
Novel·la en anglès		

Algunes d'aquestes col·leccions especials les podeu consultar a través dels E-portals “Col·leccions especials”:

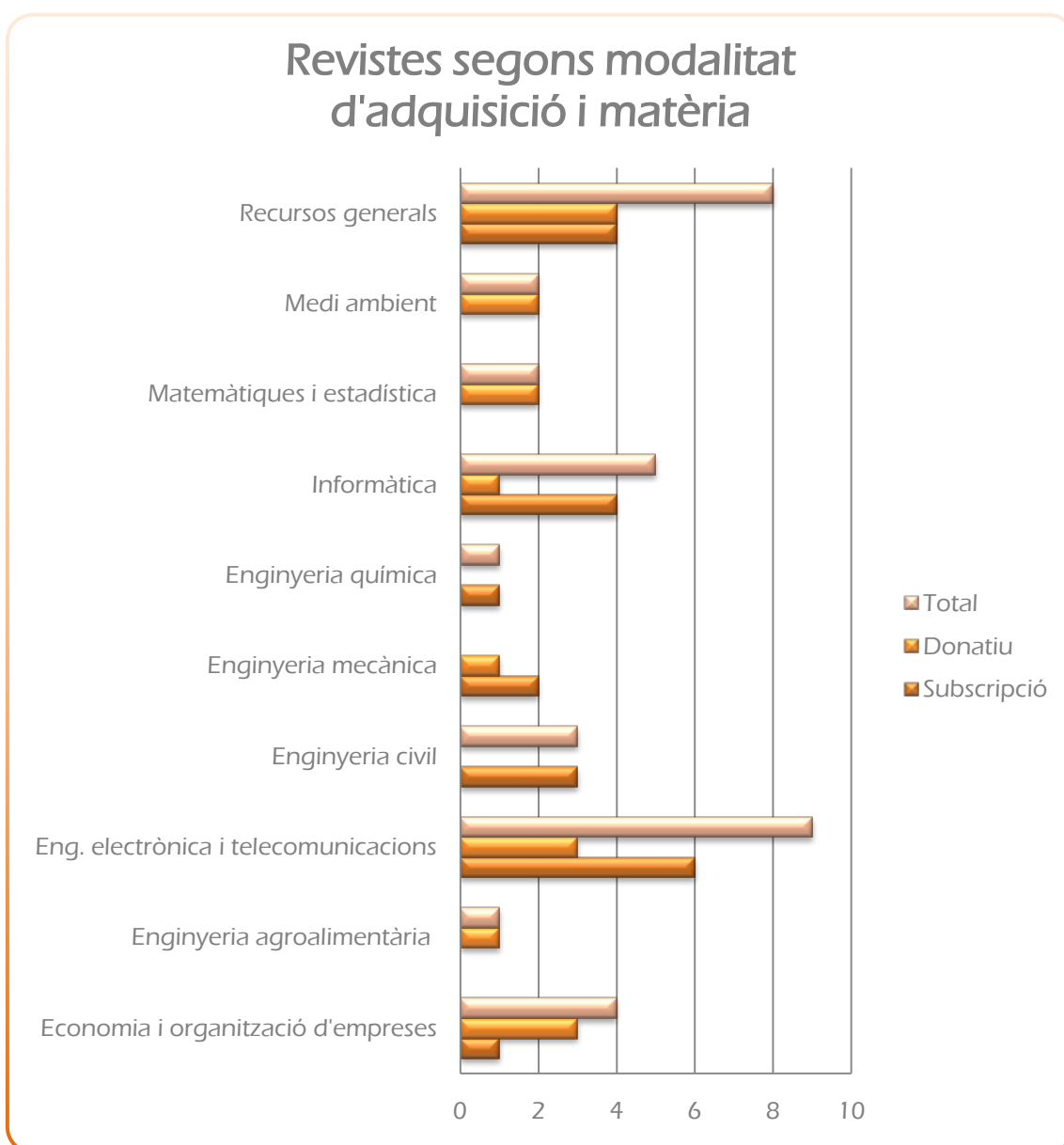
- Tecnologia i discapacitat: <http://biblioteca.upc.edu/e-portals/tid/>
- Òpera i Grans Veus:
<http://biblioteca.upc.es/bib340/opera/http://biblioteca.upc.es/bib340/opera/>

3.2 Revistes

El fons documental de revistes en suport paper consta de **38** títols que són adquirides de la següent manera:

Tipus d'adquisició	Revistes 2008	Baixes	Altres 2009	Revistes 2009
Subscripcions	27	5	0	22
Donatius	18	2	0	16
TOTAL	45	7	0	38

Tot seguit es relacionen les matèries de les revistes en suport paper de la Biblioteca de l'EPSEVG i el seu procediment d'adquisició:



3.3. Catalogació de fons biblioteca

Matèries	Grau	Especialització	Culturals	Referència	Total
Anglès	-	17	-	-	17
Ciència dels materials	3	7	-	-	10
Construcció	-	2	2	-	4
Disseny tècnic	5	-	-	-	5
Economia	5	5	-	-	10
Electrònica	28	2	-	-	30
Electrotècnia	4	2	-	-	6
Enginyeria control-robòtica	7	4	-	-	11
Física	12	8	-	-	20
Informàtica	16	9	14	-	39
Matemàtiques	51	6	1	-	58
Medi ambient	46	5	23	-	74
Organització d'empreses	7	2	4	-	13
Enginyeria química	11	-	-	-	11
Tecnologia mecànica	6	1	-	-	7
Normes	-	-	4	5	9
Telecomunicació	5	-	-	-	5
Anuaris, directoris	-	-	-	1	1
Diccionaris	-	-	-	13	13
Òpera i Grans Veus	-	-	39	-	39
Cuina	-	10	-	-	10
Tecnologia i Societat	-	-	7	-	7
Cinema Fantàstic i de Terror	-	-	61	-	61
EEES	-	-	41	-	41
TOTAL	206	70	207	31	514

3.4. Catalogació de fons de Departaments

Departament	Nombre d'items
D701-Arquitectura de computadors	4
D702-Ciència dels materials i enginyeria metal·lúrgica	1
D707- Enginyeria, sistemes i informàtica industrial	13
D709 – Enginyeria elèctrica (EE)	10
D710 – Enginyeria electrònica (EEL)	8
D713-Enginyeria química	3
D721-Física i enginyeria nuclear	13
D743-Matemàtica aplicada IV	14
D744 – Enginyeria telemàtica (ENTEL)	5

RECULL D'ACTUACIONS CLAU

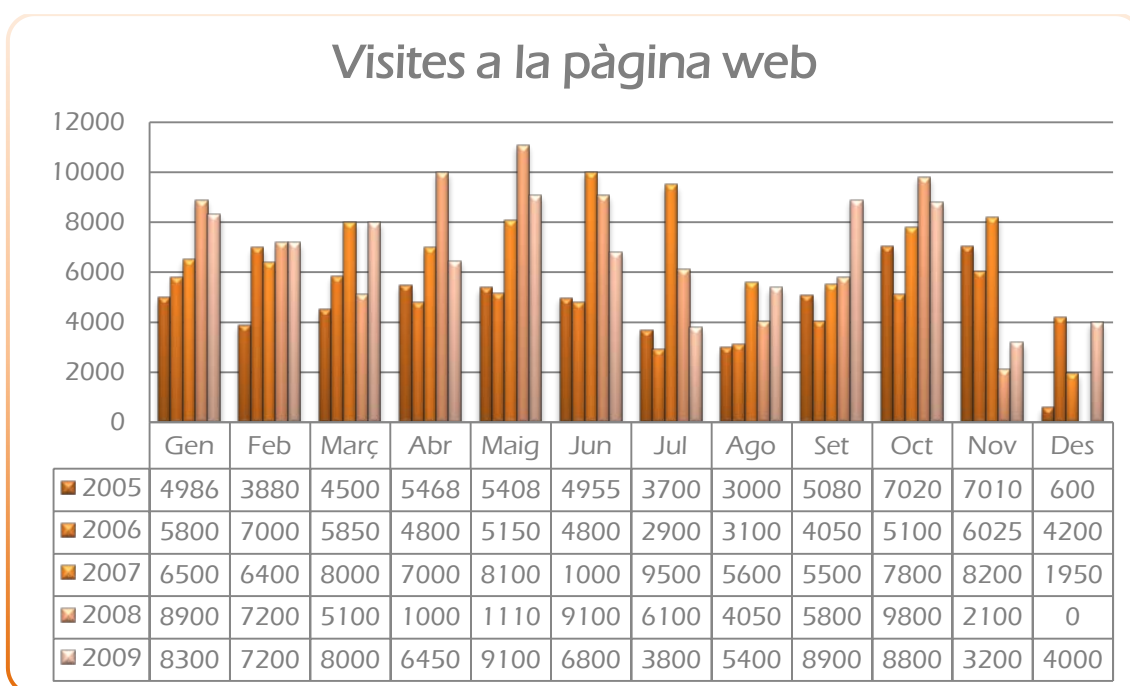
- S'ha dut a terme un inventari del fons bibliogràfic. Un total de 11.165 documents han estat inventariats i s'han recuperat 377 exemplars que estaven perduts o mal endreçats, un 3,4% del total.
- Per una millor promoció de les adquisicions s'ha dissenyat i implementat un sistema per la difusió de novetats bibliogràfiques al vestibul de la planta superior.
- S'ha iniciat l'expurgació del material bibliogràfic disponible al Magatzem.

DELS RECURSOS. 4/ Bibliotècnica

“Incrementarem els continguts d’informació científics i tècnics de Bibliotècnica personalitzant els serveis virtuals ”

4.1. Visites a la pàgina web de la Biblioteca

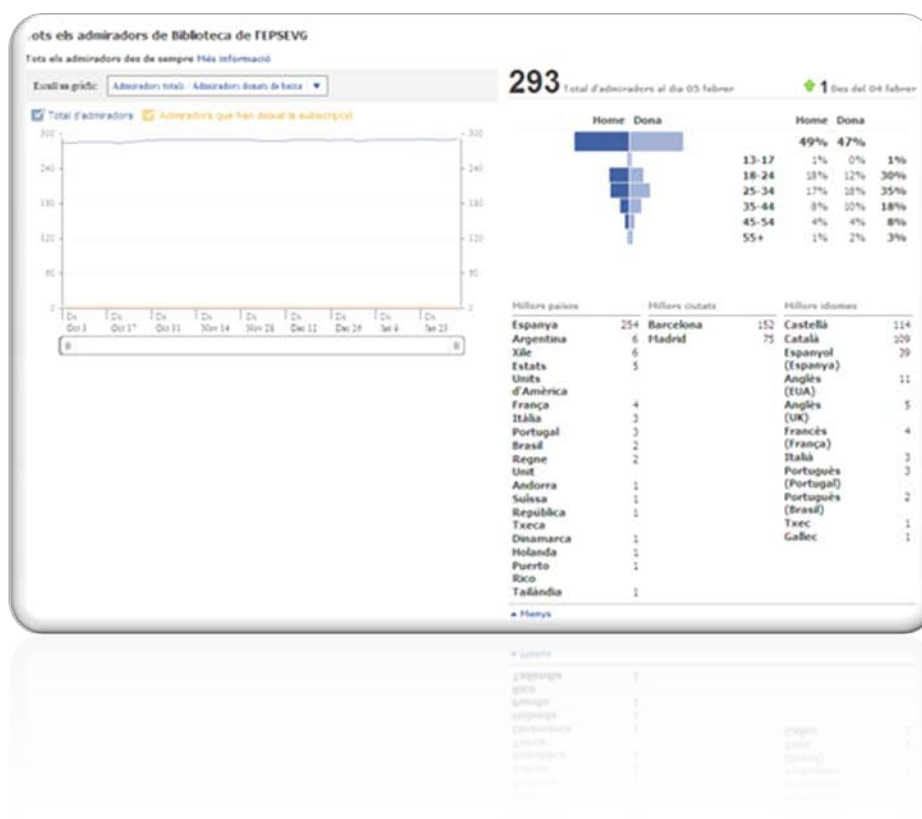
Durant l’any 2009 la pàgina web de la Biblioteca ha rebut un total de 79.950 visites.



Les pàgines web de la Biblioteca més visitades han estat:

- *Biblioteca EPSEVG* [en línia]. [Consulta: 23 de febrer de 2010]. Disponible a: <<http://bibliotecnica.upc.es/bib340/>> (**31322 visites**)
- *Sales de treball en grup* [en línia]. [Consulta: 23 de febrer de 2009]. Disponible a: <http://bibliotecnica.upc.es/bib340/reserves_epsevg/home.asp> (**2873 visites**)
- *Diari de la Biblioteca* [en línia]. [Consulta: 23 de febrer de 2009]. Disponible a: <<http://bibliotecnica.upc.es/bib340/diari/>> (**1363 visites**)
- *Biblioteca de l'EPSEVG. Serveis*. [en línia]. [Consulta: 23 de febrer de 2009]. Disponible a: <<http://bibliotecnica.upc.es/BIB340/serveis/>> (**1212 visites**)
- *Biblioteca de l'EPSEVG. Informacions generals* [en línia]. [Consulta: 23 de febrer de 2009]. Disponible a: <http://bibliotecnica.upc.es/bib340/informacions_generals/> (**1160 visites**)

A part de la web, la Biblioteca incorpora, des del 2008, una pagina a Facebook que a data de 31 de desembre acumula un total de 293 admiradors.



RECULL D'ACTUACIONS CLAU

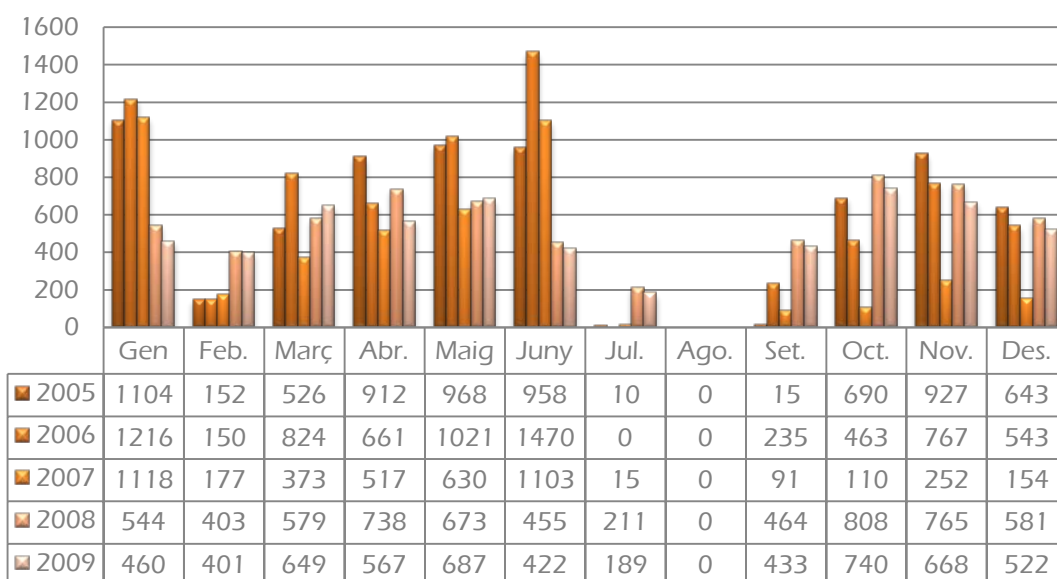
- Durant l'any 2009 s'ha treballat en el disseny i en els continguts del nou home de la biblioteca: <http://bibliotecnica.upc.edu/vilanova/>
- S'ha creat un perfil a *Twitter* (<http://twitter.com/bib340/>) per fer servir el *microblogging* com a mitjà de relació amb els usuaris que fan ús de les xarxes socials.

DELS SERVEIS. 5/ Serveis bibliotecaris

“Incrementarem l’oferta i la qualitat dels serveis bibliotecaris fent-los a mida de les necessitats dels usuaris.”

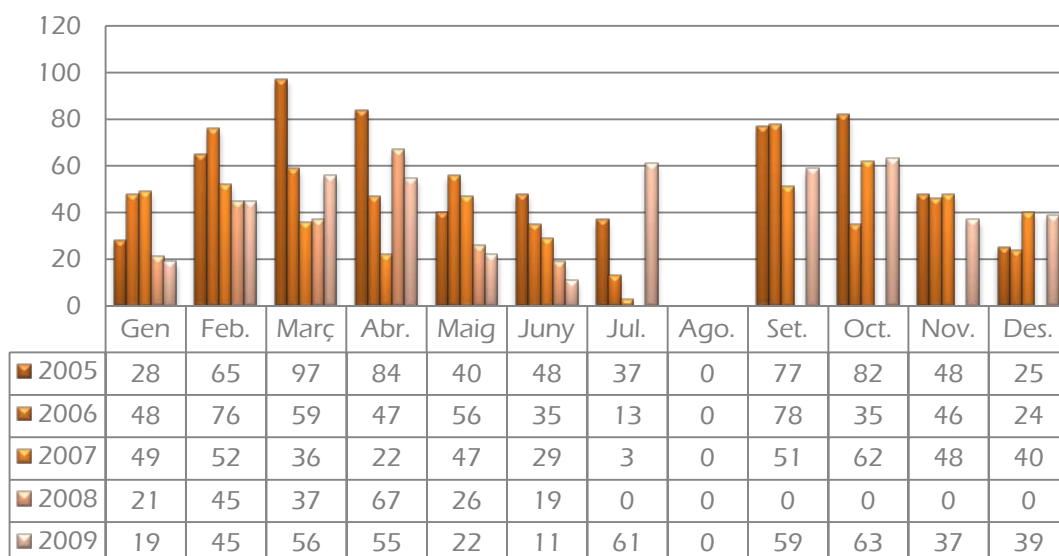
5.1. Préstec de documents

Préstecs de documents



- Reserves de documents de la Biblioteca de l'EPSEVG

Reserves de documents

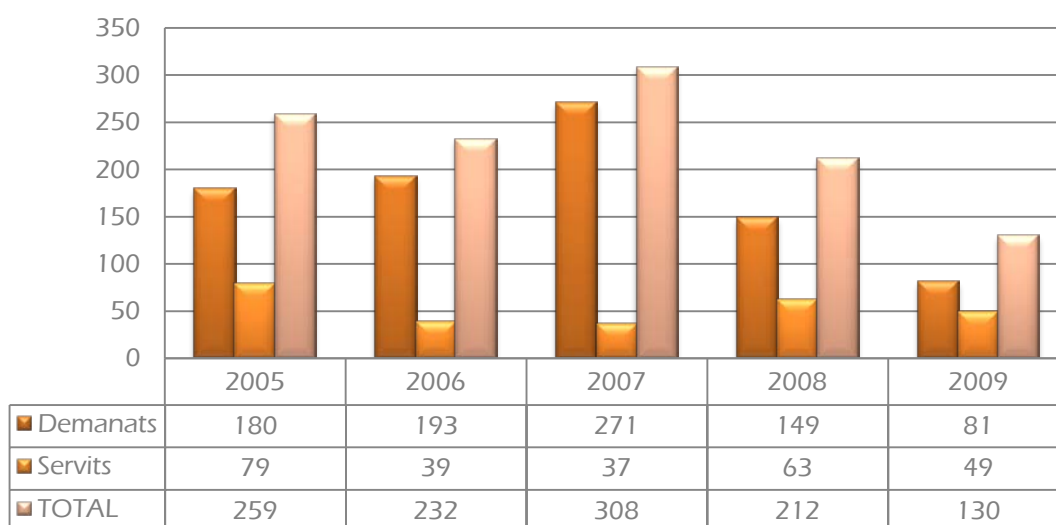


5.2. Consulta a sala

Matèries	Total
Anglès	21
Anuaris, directoris i memòries	1
Ciència dels materials	130
Col·leccions especials	145
Construcció	47
Diccionaris i enciclopèdies	151
Disseny industrial	91
Economia	37
Electrònica	151
Electrotècnica	398
Enginyeria de control-robòtica	12
Enginyeria del transport	14
Enginyeria mecànica	115
Enginyeria sanitària	1
Enginyeria tèrmica	12
Física	351
Geologia i biologia	141
Informàtica	259
Matemàtiques	61
Medi ambient	66
Normatives	33
Organització d'empreses	162
Química	36
Tecnologia mecànica	66
Telecomunicació	21

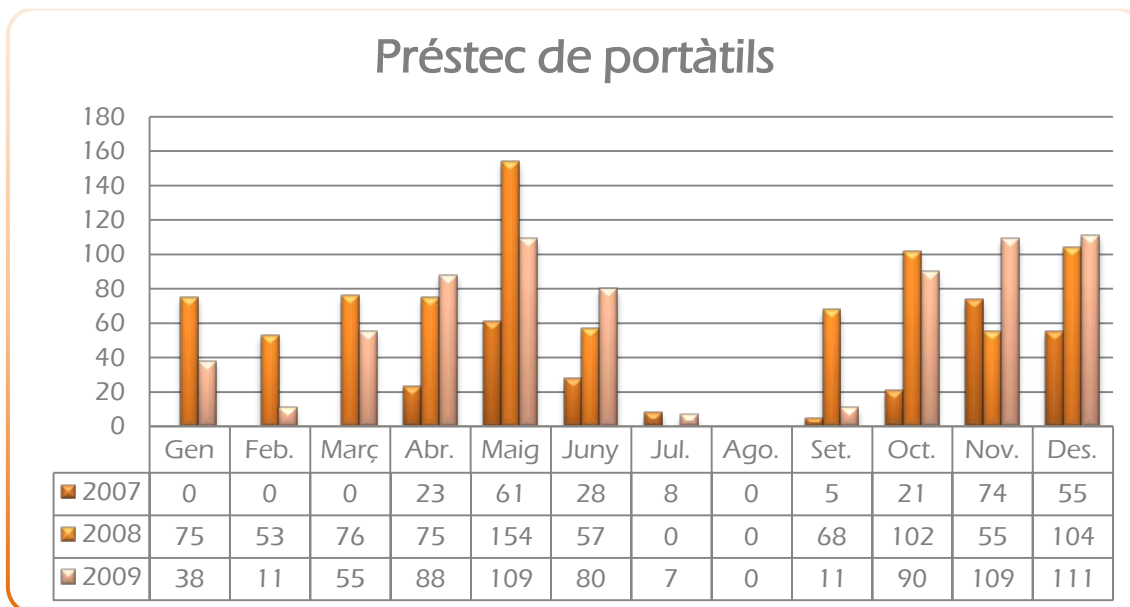
5.3. Servei d'obtenció de documents (SOD)

Documents demanats i servits



5.4. Préstec de portàtils

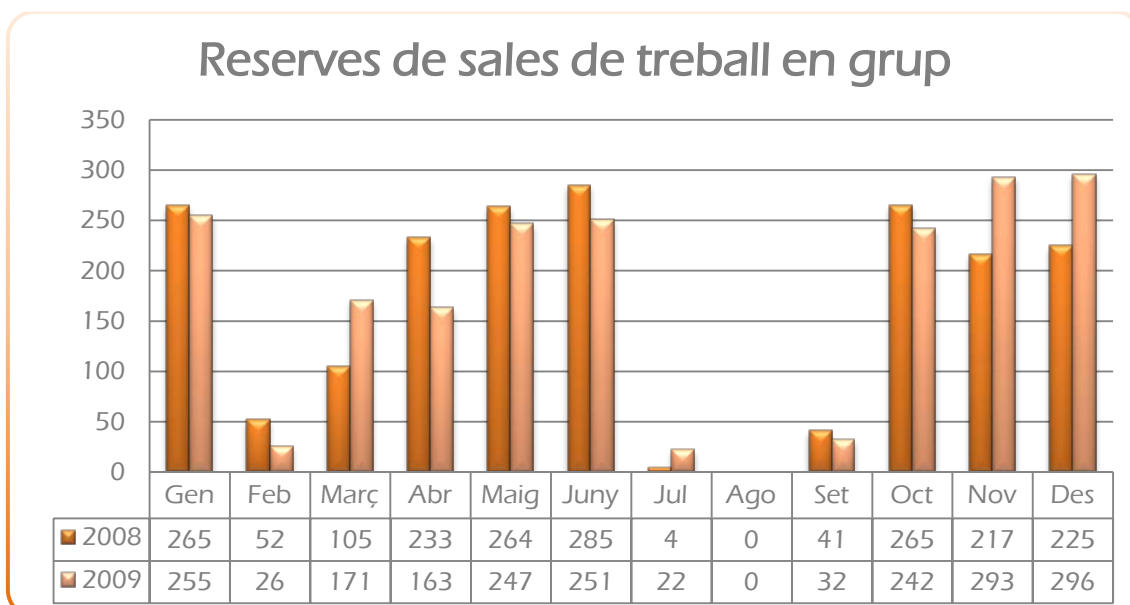
S'han portat a terme un total de 819 préstecs.



Més informació sobre aquest servei a:

http://biblioteca.upc.edu/VILANOVA/prestec_portatils

5.5. Reserves de sales de treball en grup



Més informació sobre aquest servei a:

http://biblioteca.upc.edu/VILANOVA/sales_treball_grup

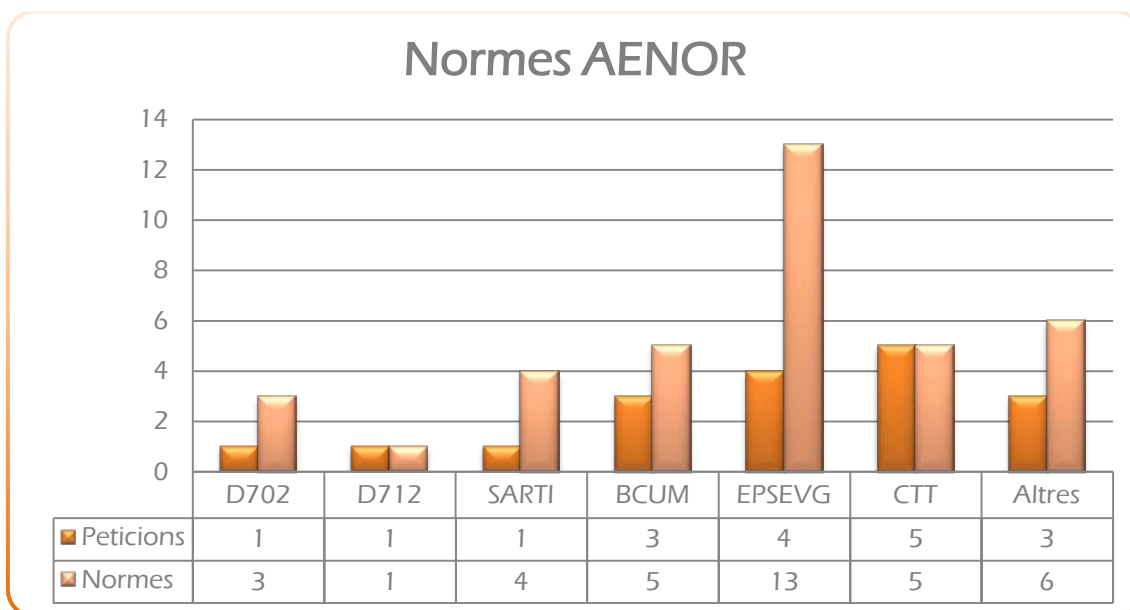
5.6. Informació i recerca bibliogràfica

Tipus d'usuari	Nombre
PDI	1
Estudiants 1er/2n	2
Estudiants 3er cicle	-
PAS	-
Extern UPC	-
TOTAL	3

Matèria	Nombre de cerques
Enginyeria dels materials	1
Enginyeria mecànica	1
Enginyeria electrònica	1
TOTAL	3

Canal	Recepció	Resposta
Al taulell	2	1
Per correu-e	1	2
Per telèfon	-	-
TOTAL	3	3

5.7. Servei NorWeb



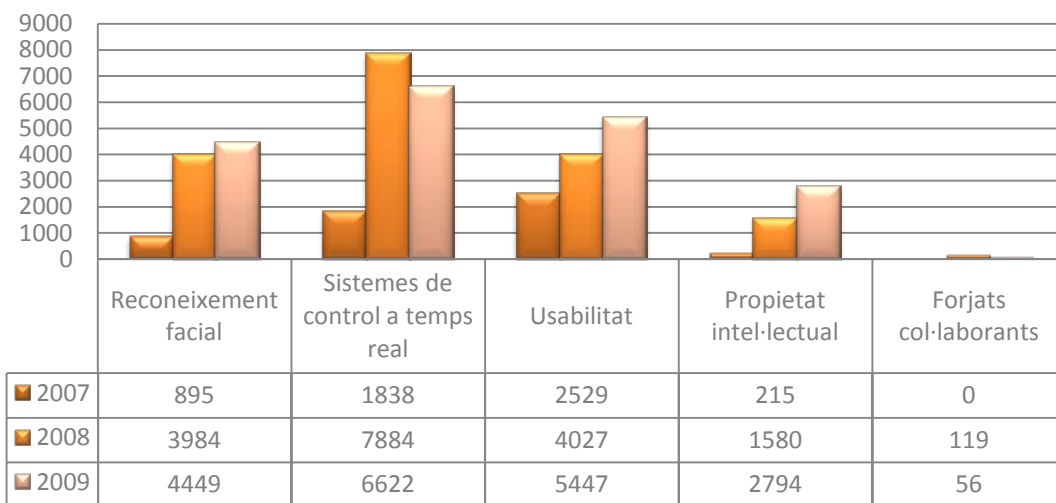
5.8. Servei d'Alertes Bibliogràfiques (SAB)

La biblioteca de l'EPSEVG ofereix al seu PDI i PAS la confecció d'un perfil bibliogràfic que permet rebre al correu electrònic de l'usuari d'aquest servei la referència bibliogràfica de les publicacions del seu interès temàtic.

Actualment la biblioteca té confeccionats 5 perfils diferents:

Reconeixement facial	Sistemes de control a temps real	Usabilitat
Propietat intel·lectual	Forjats col·laborants	

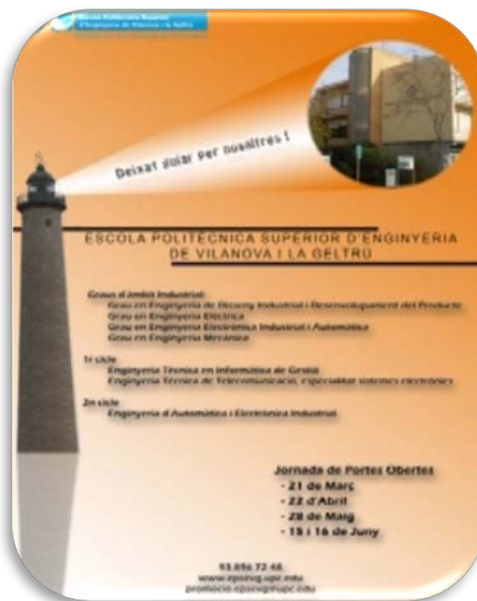
Alertes bibliogràfiques



5.9. La Factoria de recursos docents

Enguany la Factoria ha treballat en els següents projectes:

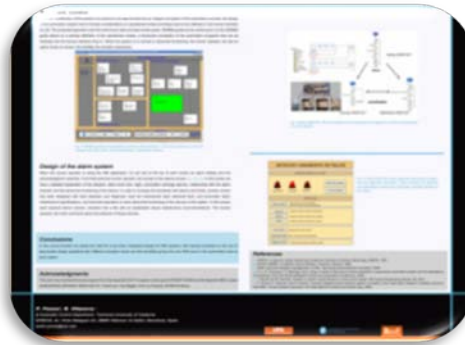
- **Material per les jornades portes obertes de l'EPSEVG 2009.:** El material està format per:
 - Pancarta per penjar en cascada des del sostre de l'edifici principal (3'10 x 1'80)
 - Pòster format A2
 - Díptic informatiu
 - Presentació format powerpoint
- La direcció del projecte ha anat a càrrec de l'Ignasi Perat Benavides. Accés al projecte: http://biblioteca.upc.es/factoria/mostra_material.asp?Id_factoria=3&Id=263



- **Mozart i Fourier a la plata: les matemàtiques al pentagrama.** CLa direcció del projecte ha anat a càrrec de la Joana d'Arc Prat Farran. Accés al projecte: http://biblioteca.upc.es/factoria/mostra_material.asp?Id_factoria=3&Id=295



- **Pòster: Human supervisory interface design in Automation Systems.** :Presentat al 14th International Conference on Emerging Technologies and Factory Automation (EFTA 2009). Direcció del projecte a càrrec del Pere Ponsa. Accés al projecte: http://biblioteca.upc.es/factoria/mostra_material.asp?Id_factoria=3&Id=283



- **Pòster. Scientific information resources and bibliometric indicators for the research performance assessment.**: Presentat al congrès sobre tecnologia marina Martech'09. Direcció del projecte a càrrec de l'Adrià Martín Cantos. Accés al projecte: http://biblioteca.upc.es/factoria/mostra_material.asp?Id_factoria=3&Id=294



- **Lloc web. Setmana de la ciència a l'EPSEVG 2009.** : Direcció del projecte a càrrec de la Ma. Àngels Hurtado. Accés al projecte: http://biblioteca.upc.es/factoria/mostra_material.asp?Id_factoria=3&Id=292



- Vídeos. Enregistrament, edició i publicació dels següents vídeos:
 - Cambiadores de ancho de vía: la innovación para hacer más competitivo el ferrocarril
 - Ciència g astronòmica o gastronomia científica?
 - Itinerari d'accessibilitat
 - Superman, Batman, Spiderman i Harry Potter visiten la UPC
 - Visita al Museu del Ferrocarril de Vilanova i la Geltrú
 - Disseny de de sistemes interactius persona-ordinador
 - Una aproximació a Bolonya
 - El número "e" en l'enginyeria i la vida quotidiana
 - Els poliedres

Tots els vídeos es troben disponible a la Videoteca de la UPC:

<http://upcommons.upc.edu/video/handle/2099.2/573>



5.10. El Diari de la Biblioteca

S'han editat 5 números del noticiari digital de la Biblioteca:

Gener – Febrer

Març - Abril



Maig - Juny

Setembre - Octubre



Novembre - Desembre



RECULL D'ACTUACIONS CLAU

- S'ha renovat l'equipament de la Factoria de l'EPSEVG amb la substitució de 4 ordinadors nous i l'adquisició d'un nou escàner.
- S'han elaborat diferents projectes a la Factoria per difondre activitats sobre innovació docent a l'EPSEVG.
- S'ha col·laborat en la campanya de promoció i comunicació de l'EPSEVG durant tot l'any, mitjançant el disseny de material promocional de les Jornades de Portes Obertes i l'edició de vídeos dels actes institucionals promoguts per la Unitat de Comunicació i Promoció.
- S'ha encetat el préstec de material TIC (cables de xarxa, dispositius USB, calculadores, etc.).
- S'ha participat en 4 jornades portes obertes de l'EPSEVG amb la realització de visites guiades a la Biblioteca a grups dels IES de la comarca.

DELS RECURSOS. 6/ Habilitats informacionals

“Potenciarem l’aprenentatge de les competències transversals dels estudiants i professors en habilitats informacionals ”

6.1. Sessions d’acollida per a estudiants de nou ingrés

Tipus	Matriculats	Assistents	Percentatge
Sessió ordinària ¹	262	142	62,5%
Sessió EPS ²	22	20	90,1%

6.2. Habilitats informacionals per als estudiants de grau i de postgrau i PDI/PAS

Títol de la sessió	Nombre de sessions	Nombre d’assistents	Tipus d’assistent	Valoració ³
Recursos d’informació i documentació politècnics: accés, ús i gestió	5	18	Alumnes de 1r cicle	4
Cerca d’informació i metodologia per al teu treball acadèmic (PFC, TFC, etc) Modalitat Semipresencial	3	9	Alumnes de 1r cicle	3,8
Technical Information Resources for EPS students	1	20	Alumnes de l’EPS	3,4
Recursos d’informació en Enginyeria Química	1	3	Alumnes de 1r cicle	4,6
Recursos d’informació en ensenyament i aprenentatge: sessió de suport a l’elaboració d’una tesi doctoral	1	1	Doctorands	5

¹ No es disposa de dades per titulacions, les visites van ser realitzades en grups de diferents titulacions.

² European Project Semester. Sessió d’acollida adreçada als estudiants de l’European Project Semester (EPS), curs d’un semestre dissenyat per formar els estudiants de tercer curs d’enginyeria per treballar en grups internacionals, treballant un projecte real que ha estat proposat per una empresa.

³ Valoració sobre 6

Els recursos d'informació i documentació politècnics: accés, ús i gestió	5	9	Alumnes de 1r cicle	4
Cerca d'informació i metodologia per al teu treball acadèmic. Modalitat semipresencial	3	9	Alumnes de 1r cicle	4,3
Taller ICE: Web of Knowledge	1	19	PDI/PAS	4,2
Recursos d'informació en Enginyeria Mecànica: sessió de suport a l'elaboració d'una tesi doctoral	1	2	Doctorands	5
Recursos d'informació en Enginyeria Química	1	5	Alumnes de 1r cicle	4,8
Taller ICE: Refworks	1	7	PDI/PAS	3,5
Recursos d'informació en Enginyeria Electrònica	1	9	Alumnes de 1r cicle	4,25
Recursos d'informació en Enginyeria Química	1	4	Alumnes de 1r cicle	5
TOTAL	25	115		

Tipus d'alumnes	Nombre
Alumnes de 1r cicle.	66
Alumnes de 2n cicle.	-
Doctorand	3
PFC/TFC	-
PDI/PAS	26
Altres	20
Total	115

Anys	Sessions per a grups	Sessions individuals	Total
2003	18	2	20
2004	47	1	48
2005	20	3	23
2006	26	0	26
2007	37	1	38
2008	30	2	32
2009	24	1	25

RECULL D'ACTUACIONS CLAU

- S'ha aprovat la integració de les habilitats informacionals en els diferents graus impartits a l'Escola. Conseqüentment, durant setembre i octubre de 2009, s'han impartit per primera vegada dins de l'assignatura transversal Sostenibilitat el mòdul corresponent al Catàleg UPC i Bibliotechnica.
- S'ha participat en l'European Project Semester (EPS) impartint 2 sessions de formació, amb l'objectiu de donar a conèixer els serveis i funcionament de la Biblioteca, així com les fonts d'informació útils pel desenvolupament dels seus projectes finals.
- S'han organitzat dues sessions en col·laboració amb l'ICE: el Taller Web of Knowledge i el Taller Refworks

DELS SERVEIS. 7/ Coneixement UPC

“Donarem suport a la comunicació científica difonent el coneixement UPC a Internet de manera oberta, publicant i gestionant els treballs acadèmics per tal d’incrementar-ne la visibilitat i el impacte..”

7.1. UPCommons: portal d'accés obert coneixement de la UPC

UPCommons és el portal d'accés obert al coneixement de la UPC. Està format pel conjunt de dipòsits institucionals oberts de la UPC i té com a missió garantir la preservació de la producció docent i de recerca científicotècnica de la Universitat, maximitzant-ne la visibilitat i, consegüentment, incrementant-ne el impacte en la docència i la recerca de tot el món.

UPCommons consta dels següents dipòsits institucionals:

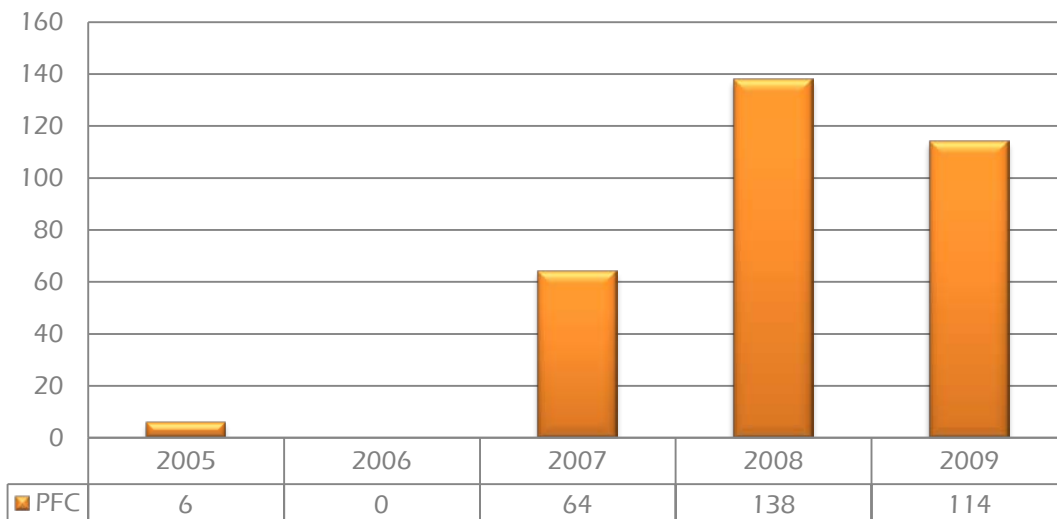
- **Docència**
 - Dipòsit de Materials Docents (<http://upcommons.upc.edu/ocw/home/>)
 - Treballs acadèmics (<http://upcommons.upc.edu/pfc/>)
- **Recerca**
 - E-prints UPC (<http://upcommons.upc.edu/e-prints/>)
 - Revistes i congressos UPC (<http://upcommons.upc.edu/revistes/>)
 - Tesis doctorals – TDX (<http://www.tesisenxarxa.net/>)

7.2. Gestió, difusió i accés a la producció docent

- **Dipòsit de Treballs acadèmics**

Especialitat	Núm. de PFC's
Enginyeria Tècnica Industrial, especialitat en Electricitat	24
Enginyeria Tècnica Industrial, especialitat en Electrònica Industrial	19
Enginyeria Tècnica Industrial, especialitat en Mecànica	27
Enginyeria Tècnica Industrial, especialitat en Química Industrial	9
Enginyeria Tècnica de Telecomunicacions, especialitat en Sistemes Electrònics	21
Enginyeria Tècnica en Informàtica de Gestió	8
Enginyeria en Automàtica i Electrònica Industrial	6
TOTAL	114

Treballs acadèmics disponibles a UPCommons



Per consultar aquests PFC adreueu-vos a: <http://upcommons.upc.edu/pfc/handle/2099.1/1440>

7.3. Gestió, difusió i accés a la producció de recerca

- **Revistes i congressos UPC**

S'ha continuat amb la incorporació de la revista del grup de recerca SARTI (Sistemes d'Adquisició Remota i Tractament de la Informació), *Instrumentation Viewpoint*, al dipòsit de revistes en accés obert. Per consultar aquest títol, adreueu-vos a :

<http://upcommons.upc.edu/revistes/handle/2099/3277>

RECULL D'ACTUACIONS CLAU

- S'han afegit nous continguts a la col·lecció SARTI que recopila la producció científica publicada a la revista *Instrumentation Viewpoint*
- S'ha participat activament en el 3r Workshop de Tecnologia Marina (Martech09)
- S'han revisat i migrat 9 currículums mitjançant la participació al projecte EMPLANA
- Des de la posada en marxa de DRAC s'han revisat 25 activitats introduïdes pel professorat de l'EPSEVG.

DELS SERVEIS. 8/ Accés a la cultura.

“Afavorirem l'accés a la cultura promovent la lectura i organitzant debats, exposicions i altres activitats en un entorn local i global.”

8.1. Col·leccions culturals

Durant l'any 2009 s'han continuat desenvolupant les col·leccions culturals de la Biblioteca.

Col·lecció	Títols adquirits
Òpera i Grans Veus	39
Tecnologia i Societat	7
Cinema Fantàstic i de Terror	61

8.2. Exposicions i actes de promoció cultural a l'EPSEVG

- Gener/Febrer



<http://biblioteca.upc.edu/VILANOVA/exposicions/2009/decaleg>

La'ONU va proclamar el 2008 com l'Any Internacional de les Llengües, per posar de manifest la necessitat de defensar i de preservar les llengües del món. Les universitats catalanes hi vam voler contribuir fent difusió entre la comunitat universitària de la importància que té la sostenibilitat de la diversitat lingüística. Al món es parlen entre 4.000 i 6.000 llengües, de les quals segons les estimacions més optimistes el 50% corren perill d'extingir-se en els propers cent anys i el 96 % són parlades per només el 4% de la població mundial.

El nombre de parlants és un factor important, però no sempre és un bon indicador de la salut d'una llengua. Les condicions òptimes que assegurin la vitalitat d'una llengua són complexes. Són una conjunció de suport institucional, utilitat de la llengua en l'esfera econòmica del país i utilització en els mitjans de comunicació globals, amb el sentiment de fidelitat dels parlants envers la llengua pròpia i la consideració que aquests en tenen com a símbol identitari com a factors tan o més essencials.

L'estudiant lingüísticament sostenible valora les persones, i per això no espera que se subordinin. Valora la diversitat, perquè és una persona lliure i sap que la llibertat implica no renunciar a ser qui ets. Valora el coneixement, perquè el fa més lliure i humà. L'estudiant lingüísticament sostenible és conseqüent, i per això el seu comportament lingüístic va a favor de les persones, de la diversitat i del coneixement.

- Abril /maig



<http://biblioteca.upc.edu/VILANOVA/exposicions/2009/25anystv>

L'any 2008 es va celebrar el 25è aniversari del inici de les retransmissions de TV3 i Catalunya Ràdio i des de la Biblioteca del Campus del Baix Llobregat es va commemorar amb el muntatge d'una exposició. Durant el 2009, la Biblioteca de l'EPSEVG va acollir el material elaborat pels companys de la BCBL, i us va oferir aquesta exposició a partir del mes d'abril.

Encara que les retransmissions en català a través de la ràdio daten de 1930 i que des de 1976 Ràdio 4 emetia en català, no és fins a l'any 1983, amb l'arribada de TV3 i de Catalunya Ràdio, que es pot considerar que l'espectre radiotelevisiu en català està cobert amb mitjans de comunicació de caire generalista i consum massiu.

En aquests 25 anys, la televisió i la ràdio han evolucionat d'una manera espectacular. Són molts els nous conceptes lligats a aquestes tecnologies que, si bé ara són cabdals, fins fa molt poc temps ens eren completament desconeguts. Va ser aquesta una molt bona oportunitat per posar-nos al dia tot just fent una repassada a 25 anys d'una història molt propera.

- Juny/Juliol



<http://biblioteca.upc.edu/VILANOVA/exposicions/2009/mateposters>

Durant el mes de juny es va poder visitar al vestibul de la Biblioteca de l'EPSEVG l'exposició Mateposters cedida per la Real Sociedad Matemática Española (RSME). Aquesta col·lecció de pòsters correspon a un seguit d'articles divulgatius sobre les matemàtiques i les seves aplicacions en aspectes quotidians de la vida i que originàriament van ser publicats a la revista Matematicalia. És aquest un recurs didàctic que pensem ens ajuda a conèixer, sense fer servir els números, qüestions fascinants de les matemàtiques. Esperem que hi gaudiu!

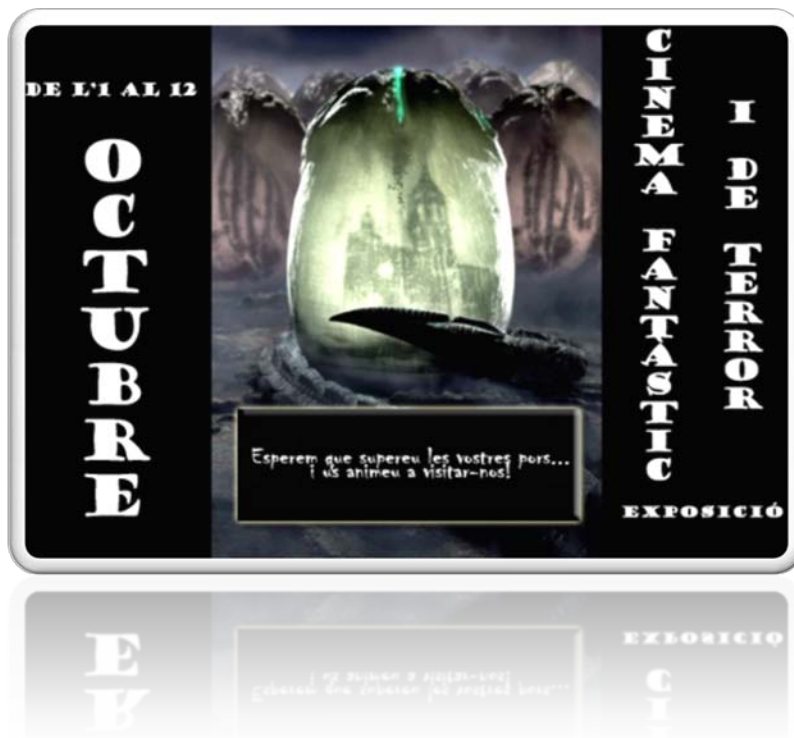
- Setembre / octubre



http://biblioteca.upc.edu/VILANOVA/exposicions/2009/momentos_matematicos

Mathematical Moments (Momentos Matemáticos) és una col·lecció de pòsters divulgatius editats per l'American Mathematical Society (AMS) amb la intenció de promoure l'apreciació i coneixement del paper rellevant que les matemàtiques exerceixen en la ciència, la naturalesa, la tecnologia i la cultura. Cada pòster tracta un tema d'actualitat i gran interès social, amb una explicació del problema que aborda i les eines matemàtiques que coincideixen en el seu tractament, juntament amb una atractiva il·lustració.

- Octubre



http://biblioteca.upc.edu/VILANOVA/exposicions/2009/cinema_fantastic_terror

De l'1 al 12 d'octubre, amb motiu del 42è Festival Internacional de Cinema Fantàstic de Catalunya, la biblioteca de l'EPSEVG va organitzar una exposició amb les últimes novetats que formen part de la seva col·lecció Cinema Fantàstic i de Terror. A banda dels títols recentment adquirits, es van exposar clàssics sagnants com *SAW*, angòstos com *REC*, fantasmagòrics com *Poltergeist*, desconcertants com *El Orfanato*, fatídics com *El Laberinto del Fauno*, tendres com *l'Eduardo Manostijeras* i inclús, divertits, com *La Novia cadàver* o *Charlie y la fàbrica de chocolate*.

RECULL D'ACTUACIONS CLAU

- A la Biblioteca de l'EPSEVG s'ha dut a terme les següents exposicions: Decàleg Sigues Sostenible, 25 anys de ràdio i televisió en català, Matepòsters, Momentos Matemáticos i Cinema fantàstic i de terror.
- S'ha promogut les activitats de les Biblioteques públiques de Vilanova i la Geltrú: Joan Oliva i Milà i Biblioteca Armand Cardona i Torrandell.
- S'ha potenciat el Racó dels Llibres amb la seva reubicació a la planta superior.
- S'ha participat en la setmana cultural de l'EPSEVG amb el Racó dels llibres.

DE LES PERSONES. 9/ Professionals

“Desenvoluparem les competències professionals necessàries per gestionar els recursos i serveis bibliotecaris de la millor manera possible”

9.1. Formació i desenvolupament professional

Curs	Assistent	Organitzat	Durada
La alfabetización informacional y sus retos en la universidad	Adrià Martin	CBUC	12
Jornadas de formación WOK	Adrià Martín	FECYT	12
Aproximació bibliotecària a la cibermetria aplicada a la producció científica	Adrià Martin	COBDC	12
DRAC per a bibliotecaris	Adrià Martín Sivia Colàs Taïs Bagés	SBD	2
Curs d'adquisicions a Millennium	Alfonso Ramos Silvia Colàs	SBD	8
Usabilitat i experiència d'ús en llocs web	Taïs Bagés		30
Bibliotecnia: administració	Taïs Bagés	SBD	12
Habilitats de direcció de persones	Francesc Carnerero	SDP	16
Prevenió de riscos laborals	Francesc Carnerero	SDP	30

9.2. Pla de formació en cadena de la Biblioteca de l'EPSEVG

Durant l'any 2009 s'ha dissenyat el pla de formació en cadena de la Biblioteca i s'han portat a terme les següents accions de formació en cadena:

Curs	Impartit per	Assistents	Durada
Google Calendar	Taïs Bagès	Silvia Colàs Adrià Martín	2 hores
Escriptoris virtuals	Taïs Bagés	Tot el personal	2 hores

9.3. Publicacions

El personal de la Biblioteca ha publicat els següents treballs a congressos i revistes especialitzades:

- Bagés, Taïs [et al.]. Fidelitzant usuaris digitals: innovacions TIC a les biblioteques UPC. Ítem: revista de biblioteconomia i documentació (en procés de revisió i publicació)
- Carnerero, Francesc [et al.]. L'ús de Netvibes a dues biblioteques de la Universitat Politècnica de Catalunya: una eina per gestionar múltiples prioritats. "BiD : textos universitaris de biblioteconomia i documentació", Desembre 2009, núm. 23. <http://hdl.handle.net/2117/6115>
- Martin Cantos, Adrià. Scientific information resources and bibliometric indicators for the research performance assessment. A: Martech 2009. "International Workshop on Marine Technology". Vilanova i la Geltrú: SARTI, 2009, p. 1-3. . <http://hdl.handle.net/2117/3068>
- Martin Cantos, Adrià. "Scientific information resources and bibliometric indicators for the research performance assessment". Vilanova i la Geltrú: SARTI, 2009. <http://hdl.handle.net/2117/6061>

Tots els treballs sobre la Biblioteca de l'EPSEVG els podeu trobar a l'apartat Comunicacions professionals de la pàgina web de la Biblioteca: <http://bibliotecna.upc.edu/vilanova>

9.4. Participació activa en diferents fòrums professionals

- S'ha participat a la Jornada d'Orientació Professional de Biblioteconomia i Documentació organitzat per la Facultat de Biblioteconomia i Documentació de la UB i Feina UB que es va a dur a terme el 12 de maig.
- S'ha participat al "2n Seminari: Biblioteca, aprenentatge i ciutadania", celebrat a Vilanova i la Geltrú el 22 i 23 de gener de 2009 mitjançant la comunicació presentada per l'Adrià Martín Cantos. Las habilidades informaciones en la Universidad Politècnica de Catalunya. <http://hdl.handle.net/2117/2525>

RECULL D'ACTUACIONS CLAU

- Durant el mes de juny de ha treballat a la Biblioteca una estudiant de l'IES Can Cabanyes en el marc d'unes pràctiques Escola-Empresa.
- S'ha continuat potenciant la formació en cascada
- S'han publicat i difós experiències professionals en diferents àmbits de la informació i la documentació

DE LES PERSONES. 10/ Organització i gestió

“Continuarem millorant l’organització i gestió de les biblioteques per tal d’adaptar-les necessitats dels usuaris i donar suport als canvis i reptes de la Universitat.”

10. 1. Professionals

Durant l’any 2009 han treballat a la Biblioteca de l’EPSEVG les següents persones:

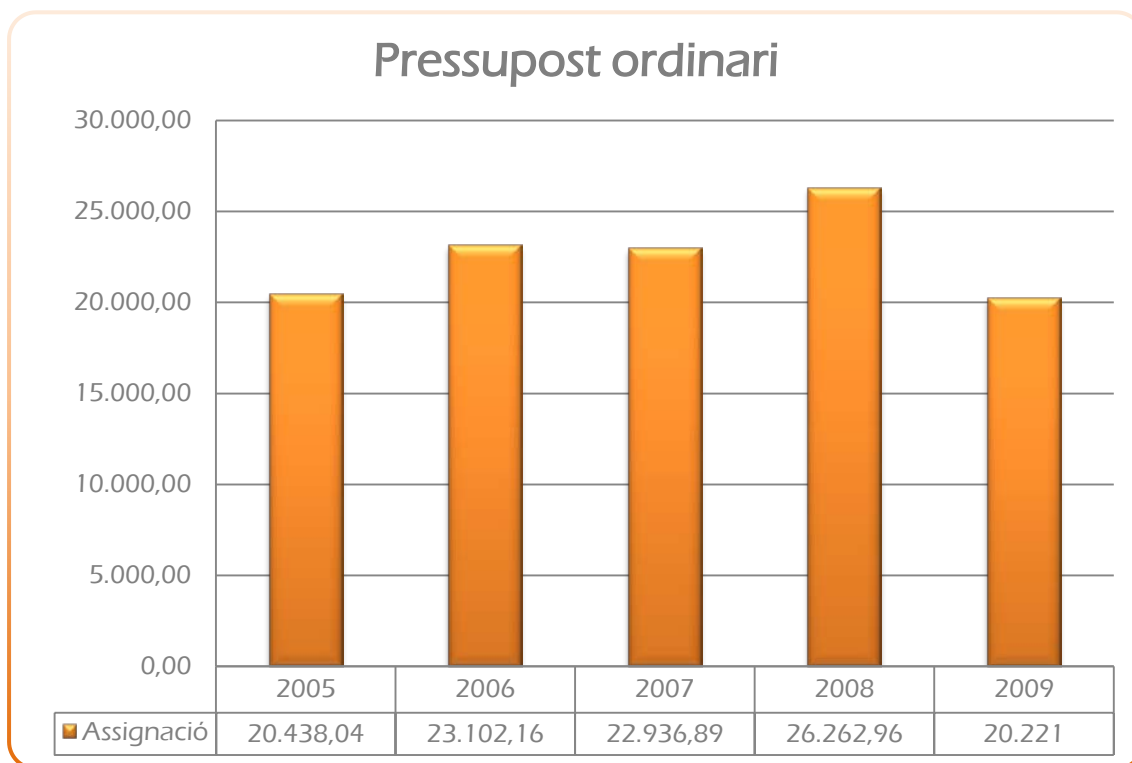
Càrrec	Nom
Cap de Biblioteca	Sílvia Sunyer Lázaro (fins al gener) Francesc Carnerero Gámiz (des de juny)
Bibliotecaris/àries	Taïs Bages Visa
	Sílvia Colás Onieva
	Adrià Martin Cantos
Tècnics especialistes de biblioteca	Jesús Alférez Bueno
	Alfonso Ramos Mansino
Becaris de suport	José Antonio Rodríguez Mateo (des de febrer)
	Jonatan Casco (fins al febrer)
	Azar Majdoub(des de febrer)
	Nicolás Pueyo (fins al febrero)
	Francesc Fernández
	Laura Rodríguez
	Francesc Xavier Rozas (fins al juny)
	Patricia Fernández
Tècnics especialistes de biblioteca (caps de setmana)	Zoé Forts
Bibliotecària (caps de setmana)	Rosa Vives (maig /juny) Maria Rosa Fortes (desembre/gener)

10.2. Gestió dels recursos

- Pressupost ordinari 2009

Concepte	Assignació	Despesa
Grau	10.423,89	10.402,56
Especialització	4.246,44	4.156,62
Col·leccions culturals	3.639,81	3.254,68
Referència	1.011,05	1.473,28
Enquadernacions	900	899
TOTAL	20.221,19	20.186

- Evolució pressupost ordinari



- Pressupost extraordinari 2009

Concepte	Assignació	Despesa
Servei d'Activitats Socials (Univers)	120	120
TOTAL	120	120

10.3. Bústia de suggeriments

Durant l'any 2009 s'han atès un total de 6 suggeriments relacionats amb:

Secció	Nombre
Àrea de formació	2
Equipaments	3
Horaris	1
Fons	1

La tipologia d'usuaris que ens ha fet arribar els seus suggeriments s'exposa a continuació:

Usuaris	Nombre	%
Estudiant	7	100
TOTAL	7	100

Les respostes als suggeriments poden consultar-se al vestíbul de la Biblioteca o bé mitjançant la Bústia de suggeriments- via fòrum: <http://biblioteca.upc.es/bib340/serveis/suggeriments.asp>

RECULL D'ACTUACIONS CLAU

- S'ha participat activament en la configuració de la proposta de creació de la UTGVG amb l'assistència a reunions de seguiment i la presentació dels documents: Informe sobre les funcions del personal de la Biblioteca de l'EPSEVG i Tasques de la BEPSEVG.
- S'ha incorporat la Biblioteca al programa de rehabilitació social impulsat per l'Ajuntament de Vilanova en el que penats locals podem bescanviar condemnes imposades per faltes administratives per treballs socials en organismes culturals.
- S'ha aconseguit finançament extraordinari:
 - S'ha aconseguit 120 € del Servei d'Activitats Socials (UNIVERS), per la participació en la *Convocatòria per a la concessió d'ajuts econòmics per a la realització d'activitats culturals i esportives: curs 2009-2010*, que han estat destinats a ampliar la col·lecció cultural Tecnologia i Societat.